Panasonic

取扱説明書

一般家庭用。メンズシェーバー

品番 ES-LA94 ES-LA84

共通取扱説明書



保管用

保証書別添付



- ●お買い上げいただき、まことにありがとうございます。
- ●取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ●で使用前に「安全上のご注意」(6~8ページ)を必ずお読みください。
- ●保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、 取扱説明書とともに大切に保管してください。
- ●この取扱説明書は、ES-LA94・LA84共通です。

▽操作の流れ

充電する

洗浄充電器 で充電する

P14

P23



ヒゲを剃る

充電式で剃る (コードレス)

P16



交流式で剃る (コード付)

P17



掃除方法は3とおり

ヒゲクズの掃除※

I洗浄充電器 で自動洗浄

P20

P23



Ⅱ水洗い 掃除 TW P24

掃除 P26

Ⅲ付属の

ブラシ

による

洗浄充電器で乾燥

P25 P23

自然乾燥 P25

(のお手入れ) 洗浄充電器

洗浄充電器の お手入れ

P28

※刃の切れ味を長持ち させるため、ご使用 都度のヒゲクズ掃除 をおすすめします。

もくじ

はじめに	4
安全上のご注意	6
各部のなまえ	10
本体の液晶表示・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
充電する	14
洗浄充電器で充電する 14 ・ 充電アダプターで充電する	15
ヒゲを剃る	16
 ・充電式で剃る	19
ヒゲクズの掃除	20
[I]洗浄充電器で自動洗浄 コース選択の手順(洗浄・乾燥・充電)	20 23 24 26 27
洗浄充電器のお手入れ	28
お手入れ方法······ 排水口が詰まった場合の処置······	28 29
困ったときに	30
 修理を依頼される前に 30 ・洗浄充電器のCHECKランプが ・洗浄充電器に関する症状と処置 30 点灯・点滅するときは ・シェーバー本体に関する症状と処置 32 ・よくあるご質問 	33 34
お知らせ	34
 電池の寿命と交換 お手入れ用品・替刃のご購入 … 35 保証とアフターサービス 製品を廃棄するときのお願い … 36 パナソニック電工お客様 海外でのご使用について 38 ご相談窓口のご案内 裏 	39 39 表紙

はじめに

この商品の特長



外刃の縦振動でヒゲを絞り 出し、強く押しつけなくて も肌の下まで深剃り。



一 密着トレースヘッド

縦と横の両方の肌の傾きに 対応。アゴ下でもぴったり 密着。

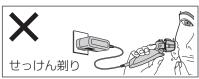


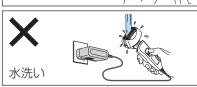
- **フィニッシュ刃** ヒゲを根元からとらえる。
- **マルチフィットアーク刃** アゴ下に密着する。
- **ナノエッジ刃** 濃いヒゲもスパッと剃る。
 - ▼ リニアモーター駆動 濃いヒゲでもパワーダウンなし。

交流式での使用上のご注意

本製品の本体(シェーバー)は水洗いができる防水性能がありますが、電気安全のために下記のことがらをご理解いただき、正しくご使用ください。

交流式での使用の場合





水ぬれについて





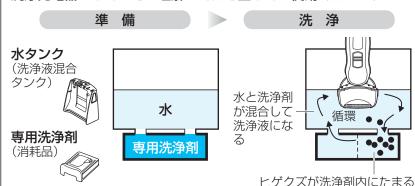
洗浄充電器のしくみ



● 充電アダプター・洗浄充電器は水につけたり、 水洗いしない。

感電・ショートのおそれがあります。

洗浄充電器のしくみをご理解いただき正しくご使用ください。



専用洗浄剤の交換

- ヒゲクズが洗浄剤内に一定量以上たまると、CHECKランプが点灯し、 洗浄剤と水タンクの洗浄液の交換時期をお知らせします。(ヒゲの濃さに より異なりますが、目安として約30日分のヒゲクズを洗浄できます。)
- 洗浄剤の取り替えと同時に水タンク内に残った古い洗浄液を捨て、新しい水を注入してください。(廃液は下水道に流せます。)
- 使用ごとに洗浄液は減りますが、**取り替え時以外は水の補充や交換をしないでください。**(洗浄機能低下)
- 洗浄剤に**別の洗剤を入れないでください**。(故障・不具合のおそれあり)

除菌効果について

抗菌剤配合の専用洗浄剤でシェーバーヘッドを除菌します。※

- ※除菌試験 ●試験依頼先:財団法人日本食品分析センター ●試験成績書発行番号:第209051974-001号
 - ●試験成績書発行年月日:2009年6月17日 ●試験結果:99%の除菌効果

試験方法:洗浄充電器にて洗浄・乾燥した刃部の除菌率を測定

安全上のご注意(ぬずお守りください)

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを 説明しています。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、 説明しています。

⚠ 危険:「死亡や重傷を負うおそれが大きい内容」です。

↑ 警告: 「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

⚠ 注意:「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。(次は図記号の例です)

〇 してはいけない 内容です。



実行しなければならない内容です。

危険



● 本製品は充電式電池を内蔵しています。 火中投入、加熱、高温での充電・使用・放置をしない。 発熱・発火・破裂の原因になります。

⚠警告

- お手入れのときは必ずアダプターをコンセントから抜く。 抜かないと感電のおそれがあります。
- **必ず交流100~240Vで使用する**。 守らないと感電・発火のおそれがあります。

り 必ず守る ■ 器具用プラグやアダプターにほこりが付着しないように 定期的に掃除する。

守らないとほこりが付着して湿気などで絶縁不良になり、火災のおそれがあります。

- **必ず専用の充電アダプターで充電する**。 守らないとショート・異常発熱による発火のおそれがあります。
- ●**異常・故障時には直ちに使用を中止する**。 そのまま、使用すると火災・感電・けがに至るおそれが あります。

⚠警告



● ぬれた手で充電アダプターをコンセントから抜き差し しない。

ぬれ手禁止

感電のおそれがあります。



- 充電アダプター・洗浄充電器は水につけたり、水洗いしない。
- 交流式で使うときは、せっけん剃りや水洗い掃除をしない。感電・ショートのおそれがあります。



● 充電アダプター・洗浄充電器は風呂、シャワー室で絶対 に使用しない。

水場使用禁止

感電・発火のおそれがあります。



● 改造はしない。また、分解したり修理しない。 火災・感電・けがの原因になります。 修理(電池交換など)はお買い上げの販売店また

修理(電池交換など)はお買い上げの販売店または、 パナソニック電工修理ご相談センターにご相談ください。

- ペースメーカーなどの体内植込型医療用電子機器を お使いの方は、本体を医療用電子機器に近づけない。 事故やトラブルのおそれがあります。
- 乳幼児の手の届くところに置かない。内刃・ブラシ・専用オイルなどの誤飲による事故やトラブルのおそれがあります。



● 充電アダプターがいたんだり、コンセントへの差し込みがゆるいときは使用しない。

感電・ショート・発火のおそれがあります。

■ コードを傷つけたり、破損させたり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったりしない。
 また、重いものを載せたり、挟み込んだりしない。
 感電・発火のおそれがあります。

<u>爪</u>注意



● **ご使用の前に外刃の破れや変形がないか確認する**。 外刃に破れや変形があると肌を傷つける原因になります。

- 持ち運びや保管時は、キャップを必ず取りつける。 外刃が破損・変形して肌を傷つける原因になります。
- アダプターを抜くときは、コードを持たずに必ずアダ プターを持って抜く。

コードを持って抜くと感電・ショートの原因になります。



- 使用時以外は、アダプターをコンセントから抜く。 守らないと、絶縁劣化による感電や漏電火災の原因に なります。
- 洗浄液・専用オイルを万一飲み込んだ場合は多量の水を飲ませて吐かせ、医師に相談する。 洗浄液・専用オイルが目に入った場合は、ただちに流水で十分に洗い流し、医師に相談する。 守らないと体調を損なう原因になります。
- 器具用プラグにピンやゴミを付着させない。感電・ショート・発火のおそれがあります。
- ◆ 外刃フレームをはずした状態で使用しない。肌を傷つける原因になります。
- **刃は肌に強く押しつけない**。 特に唇などに強く押しつけると肌を傷つける原因になります。
- 外刃は強く押さえない。また、使用時に指・爪を外刃 にあてない。外刃が破損・変形して肌を傷つける原因になります。



- 内刃の刃部(金属部)は、手でふれない。 手を傷つける原因になります。
- **頭髪などには使用しない**。 ヒゲ剃り以外に使用すると外刃が破損・変形して肌を 傷つける原因になります。
- ■家族や他人との共用はしない。感染や炎症のおそれがあります。
- 洗浄充電器で「全自動」コース「乾燥+充電」コース使用中は、本体を抜かない。

乾燥中は、刃付近の温度が高くなっており、やけどの おそれがあります。

よくあるトラブル原因

ドライヤーやファンヒーターなどで 本体を乾燥しないでください

●部品の変形・故障の原因になります。



高温場所に放置しないでください

●故障の原因になります。



本体・洗浄充電器はシンナー・ベンジン・アルコールなどではふかないでください

- ●故障や部品の割れ・変色などの原因になります。
- ●薄めのせっけん液を使ってふいてください。



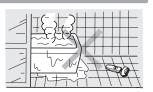
外刃フレームを取りはずしたまま直射日光の あたる場所で、放置しないでください

●防水ゴムが劣化し、防水機能が維持できず 故障の原因になります。



で使用後は、湿気の少ないところに 保管してください

●浴室などに放置すると本体内部で結露や サビが発生して故障の原因になります。



洗浄充電器は水洗いしないでください

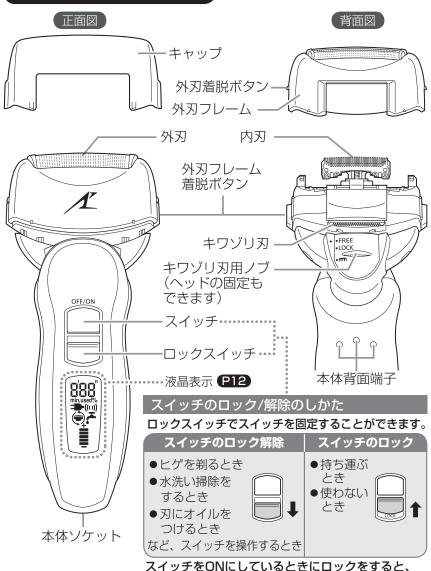
●故障の原因になります。



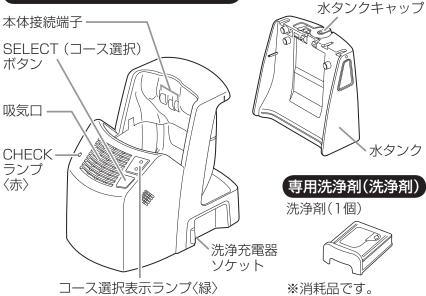
Я

各部のなまえ









充電アダプター

付属品







ブラシ

専用オイル

'ES-LA84 \ に付属

●本体とブラシを収納すること ができます。



ハードケース ES-LA94 \ に付属



本体の液晶表示



表示	内 容
●使用時間表示	使用時間を0'01''〜9'59''まで1秒単位でお知らせ。 ・10分以降は再度0'00''から始まります。
②充電残量表示 ☆ デジタル バー表示 表示	充電残量を100%~0%の10段階のデジタル表示と 5段階のバー表示でお知らせ。
③ 充電表示・催促マーク	充電残量が10%以下になると点滅。 充電中または交流式でお使いのときは点灯。
4音波洗浄マーク	スイッチを2秒以上押して音波洗浄モードに入ると点
((0))	灯。 ・音波洗浄モード: P24
③ 刃点検催促マーク	約1年分ので使用でとに、刃の点検時期の目安をお知らせ。 ・使用開始/リセット操作から約1年の使用で点灯。 (1日1回、約3分の場合で約1年であり、使用時間により点灯時期は異なります。) ・リセット操作: P27 →リセット操作をしない場合でもマーク点灯後、約7回使用すると自動的に消灯。
●洗浄催促マーク	このマークが点灯したら、洗浄器または音波洗浄 モードによる洗浄をおすすめします。 →上記の洗浄方法をご使用になるか、マーク点灯後 約1分で自動的に消灯します。

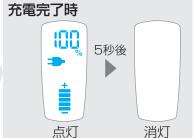
本体の液晶表示の見かた

充電中の表示

充電中

充電が進むにつれて 数字が増えていきま す。右図は充電残量 が60%であること を示しています。





使用時

スイッチをONにすると点灯し、約5秒後に消灯します。 OFFにすると再度点灯し、約8秒後に消灯します。

使用時間と 充電残量 (目安) をお知らせ



使用時間をお知らせします。 (左図は3分使用したことをお知らせしています)

- 充電表示・催促マーク

(交流式 P17 でご使用の場合は点灯します)

5段階で充電残量をお知らせします。

充電の時期



スイッチを押したとき、充電残量バー表示が残り1つ、 デジタル表示が10%、充電表示・催促マークが点滅 したら充電時期の目安です。

メモ 残り10%になってから約1~2回使用できます。



メモ 1回のフル充電で約2週間使用できます。 (毎日1回3分使用で使い切るまで)

> ※ヒゲの濃さ、肌へあてる力、周囲の温度、 音波洗浄モードの使用頻度により使用日数は 異なります。

充電する

お知らせ

初めてお使いのときや半年以上使われなかったとき、充電開始数分間本体の液晶表示が点灯しないことがありますが、そのまま充電していただければ点灯します。

洗浄充電器で充電する

1 充電アダプターを洗浄器に接続しコンセントに差す

 $2^{\,\,\,$ キャップの側面を 押しながら キャップを取りはずす

確認 ●スイッチは OFF にしておく

3 刃を傷めないように本体を ゆっくり洗浄器に差し込む

確認 本体背面端子に 水滴がついていれば、 ふき取る。



メモ

水タンクや洗浄剤を 取りはずした状態で も充電できます。

メモ

スイッチのロック/ 解除に関係なく充電 できます。

メモ

洗浄器のCHECK ランプが点滅してい ても充電できます。

約1時間で充電完了

4 液晶表示が消灯したら アダプターをコンセントから抜く(安全および省エネのため) ● 充電推奨温度は15 \mathbb{C} ~ 35 \mathbb{C} です。低温や高温下では電池性能が低下したり、充電しない場合があります。

充電異常の場合は液晶表示が点滅

● 充電・ご使用中、テレビなどに雑音が入るときは、別のコンセントで充電してください。

充電アダプターで充電する

充電アダプターを本体に接続し コンセントに差す



確認

●本体ソケットに水 滴がついていれば ふき取る



●スイッチは OFF にしておく

メモ

スイッチのロック / 解除に関係なく充電 できます。

電池はリチウムイオン電池を使っています

- ●継ぎ足し充電をしても電池の性能を低下させることはありません。
- 製品廃棄時にリチウムイオン電池のリサイクルにご協力をお願いします。▶ (P36)

ヒゲを剃る

お願い

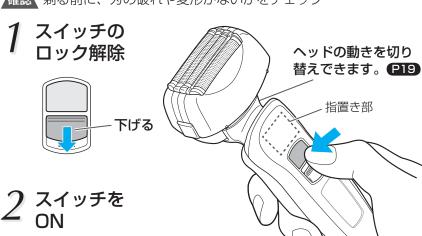
- ●肌に吹き出物や傷があるとき、使用にはご注意ください。
- ●スイッチに指を置いたまま使用しないでください。 止まったり音波洗浄モード (P24) になったりすることがあります。 で使用中は指置き部に指を置いてください。
- ●保管時には、外刃を傷つけないように必ずキャップを取りつけてください。

メモー交流式では、音波洗浄モードになりません。

押す

充電式で剃る

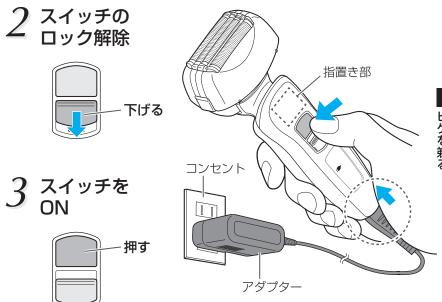
確認〈剃る前に、刃の破れや変形がないかをチェック



- メモ スイッチを2秒以上長押しする と、音波洗浄モード (P24) に なり、剃ることができません。
- 女王 使用推奨温度は5℃~35℃です。推奨温度外では動作しないことがあります。

交流式で剃る

7 充電アダプターを本体に接続し コンセントに差す



電池の電気消耗

●交流式でご使用の場合でも、充電残量がないと、刃 の動きが弱くなり、止まることがあります。

処置: 1分以上充電してください。

●交流式でご使用の場合でも、電池は消耗します。処置:2週間に1回はフル充電してください。

ヒゲを剃る

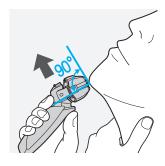
正しい使いかた

お願い

初めてお使いの場合は、軽く肌にあて、少しずつ試しながら剃ってください。

上手な剃りかた

- 1 外刃全体を肌に垂直に 軽くあてる
- 2 逆剃りで、ゆっくり 滑らせるようにして剃る
 - ●アゴ下、ノド部のヒゲは、 肌を伸ばしてヒゲを起こす と剃りやすくなります。

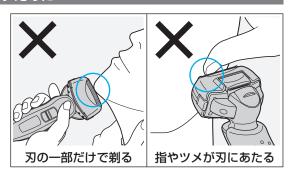


肌を伸ばすとくせヒゲ も起きる



使用中に外刃を傷めないために

●刃の一部に力が加わったり、硬いものにあてると刃を傷めるおそれがあります。



ヘッドの動きの切り替えかた

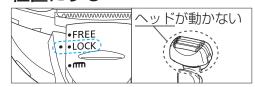
- ●剃りかたのお好みに合わせて、ヘッドの動きを切り替えることができます。
 - 肌に密着させて 剃り残しを防ぎたい

キワゾリ刃用ノブをFREEの 位置にする



ヘッドを固定して 剃りたい

キワゾリ刃用ノブをLOCKの 位置にする



キワゾリ刃の使いかた

- 1 キワゾリ刃が立ち上がるまで キワゾリ刃用ノブを一番上ま で押し上げる(mの位置)
- ク スイッチON
- 3 刃先を肌に直角にあてて 上から下へ動かす





洗浄器では洗えない本体首部、キワゾリ刃、外刃のすき間などのヒゲクズが気 になる場合は、水洗い、またはブラシ掃除をおすすめします。

ご使用都度の掃除をおすすめします。

洗浄充電器で自動洗浄

- ●初めてセットする場合、以下の 枠内の操作は不要です。
- ●一度自動洗浄を行ったら、次回から手順 $1\sim6$ は不要です。
- ●洗浄剤を取り替えるときは、以下の手順1~6をすべて行ってください。

水タンクのセット

器具用プラグを抜いておく。

洗浄器を 水平に置く





水タンクに給水する

水タンクを ▲ 水タンク 取りはずす キャップを 開ける



捨てる



廃液は 下水道に 流せます

水道水を注入 する(水以外 入れない)

> 給水ライン を超えない



キャップを しっかり 閉める



水タンクを取りつける

位置合わせマーク

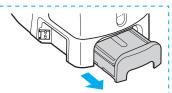
洗浄剤の取り替え・セット

お願い

- ●水タンクへの水の補充はしないでください。
- ●洗浄液がこぼれた場合はすぐにふき取ってください。 皮革製品やフローリングの床などに付着すると変色する場合がありますので ご注意ください。

使い終わった洗浄剤を 取りはずす

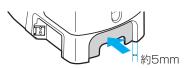
●再利用できませんので 廃棄してください。



新しい洗浄剤を用意する

- シールをはがす(2か所)
- ●シールがはがれていないと水があふれ、洗浄 できません。(穴部にシール膜が残ることが あります。ご確認のうえ、取りのぞいてください。)

確認 洗浄剤を奥まで(約5mm) しっかり押し込む。



洗浄剤と水の交換時期

CHECKランプ(赤)が点灯したとき、もしくは洗浄剤をセットして約 半年が経過したときは洗浄剤と水を交換してください。

お願い

洗浄剤とタンクの水は必ず同時に交換してください。

ヒゲの濃さにより異なりますが、目安として約30日分のヒゲクズを洗 浄できます。

ヒゲクズの掃除

ヒゲクズの掃除

洗浄する

お願い

- ●せっけん成分やシェービング剤が付着しているときは、水洗い掃除してください。
- ●本体がぬれているときは、水切り後、水滴を十分にふき取ってから「全自動」コース を行ってください。(洗浄液の成分が変わり、故障、雑菌繁殖の原因になります)
- ●洗浄中は、洗浄剤・水タンクを抜かないでください。 (洗浄液がこぼれ、故障の原因になります)

洗浄器をコンセントに 接続する

確認 CHECKランプが点滅する ときは、洗浄剤を正しく セットし直す。



本体を差し込む

確認《本体背面端子に水滴がついて いれば、ふき取る。

●キャップを取りはずし、外刃フレー ムがついた状態で刃を傷めないよう にゆっくり差し込む。

※本体の液晶が点灯することを確認し てください。

メモ スイッチのロック/解除に 関係なく充電できます。

SELECTボタンを押す

確認(「全自動」コースになっていることを確認する。

SFI FCTボタン

表示ランプ







メモ

本体背面

端子

SELECTボタンを押 した約6秒後に動作 が開始します。

コース選択の手順(洗浄・乾燥・充電)

SELECTボタンとコース選択表示ランプ

- ●本体を差し込んだときは、「充電 コースになります。
- ●SELECTボタンを押すごとにコース変更します。
- ●どのコースを選択した場合でも、本体は充電されます。

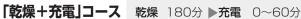








●「全自動 | コース開始後のコース変更はできません。



表示ランプ









- 「乾燥+充電 | コース開始後でも 「全自動 | コースに 変更できます。
- 極度の低温下(約0℃以下)では、洗浄・乾燥動作をしない場合があります。 その場合、「全自動 Iコース選択時はCLEAN、DRYランプが点滅 「乾燥+充電|コース選択時はDRYランプが点滅

Ⅲ 水洗い掃除

(別売) P35

台所、浴室、トイレ用洗剤などは使用しないでください。 (故障の原因になります)

洗浄する

器具用プラグを抜いておく。

外刃を水でぬらし、 ハンドソープまたは クリーニング液をつける



スイッチを2秒以上長押しし、 音波洗浄モードにして

数秒泡立てる

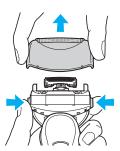
- ●スイッチのロックは解除しておく。
- 約20秒で自動停止する。



外刃フレームを取りはずす

P27

●内刃は本体につけておく。



外刃・内刃を流水ですすぐ

水ですすいだ後、 上下に数回振って 水切りをする。



音波洗浄モードで すすぐと水はねを 抑えられ ます。

乾燥する

自然乾燥

日陰で乾燥させる



乾燥後は 専用オイルをつける

洗浄器で乾燥

外刃フレームを取りつける

水切り後、外刃・グリップ部や本体背面端子の 水滴を十分にふき取る

洗浄器に差し込み、「乾燥+充電」コースを選択

DRYランプが消灯し、本体の 充電が完了したらコース終了

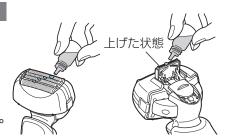
コース終了後、専用オイルをつける

お願い

本体に水滴やせっけん成分、シェービング剤が付着したまま洗浄器を使用しな いでください。タンク内の水量や洗浄剤の濃度・成分が変化するため、洗浄・ 除菌・潤滑性能が低下します。また、水タンク内の水量が給水ライン以上にな ると、洗浄器から水がこぼれたり、刃が十分に乾燥しない場合があります。

専用オイルの塗布

- ●外刃・キワゾリ刃に専用オイル を1滴程度つける。
- ●スイッチONで約5秒間動作さ せる。
- ●スイッチOFFにして、外刃に 残った余分なオイルをふき取る。

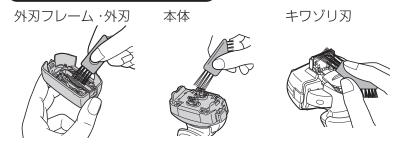


Ⅲ 付属のブラシによる掃除

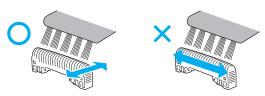
外刃フレーム、内刃を取りはずす (227)

付属のブラシでヒゲクズを落とす

長いブラシで



短いブラシで



刃の並び方向と平行にブラシを動かす。 垂直方向にブラシを動かすと、刃の切れ味が落ちます。 また、ブラシも傷みます。

内刃、外刃フレームを取りつける [27]

刃の着脱/交換のしかた

外刃フレームの着脱

外刃フレーム着脱ボタン

■取りはずし

外刃フレーム着脱ボタンを左右両方押して 取りはずす

■取りつけ

✓ マークを手前にして左右均等に取りつける (カチッと音がします)



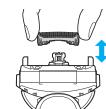
内刃の着脱

■取りはずし

内刃の側面をつまみ、1個ずつ上に引き抜く

■取りつけ

内刃の側面をつまみ、1個ずつ差し込む



── 刃を交換するときは

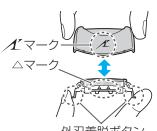
外刃の交換のしかた

■取りはずし

外刃着脱ボタンを押しながら古い外刃を 外刃フレームから取りはずす

■取りつけ

外刃フレームの / マークと新しい外刃の △マークの向きを合わせて確実に取りつける (カチッと音がします)



外刃着脱ボタン

お願い

外刃着脱ボタンを強く押さないでください。 外刃が変形し、外刃フレームへの固定が不完全になります。

刃点検催促マークのリセット

刃点検催促マークが点滅するまで、スイッチを 30秒以上長押ししてください。 本体の積算使用時間がリセットされます。 P12



刃点検催促 マークが 点滅します。

洗浄充電器のお手入れ

お願い

洗浄器は水洗いしないでください。



水がかかると内部 に水が入り、故障 の原因になります。



お手入れ方法

▶ 洗浄剤の交換の都度、洗浄器のお掃除をおすすめします。

洗浄器から 水タンク、充電アダプター をはずす

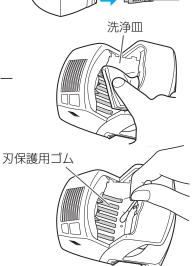


洗浄皿の内側に付着した ヒゲクズをふき取る

- ●湿らせた布やティッシュペーパー などでふき取る。
- ●隅や凹凸部は湿らせた綿棒を 使用する。

お願い

底にある刃保護用ゴムを 強く引っ張らないでください。



排水口が詰まった場合の処置

お願い

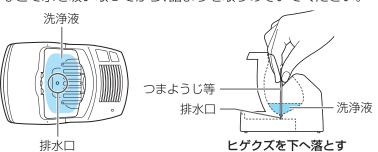
洗浄剤を抜き出さない。 洗浄器を傾けて排水しない。





水タンク内の洗浄液が、こぼれ出たり、装置 内部に入るなど、故障のおそれがあります。

- 洗浄器から 水タンク、充電アダプター をはずす
- 洗浄器を水平な所に置き、 つまようじ・竹串などで 排水口の詰まりを取りのぞく
 - ●排水口の位置がわかりにくい場合は布やティッシュペーパー などで水を吸い取ってから、詰まりを取りのぞいてください。



水タンクを取りつけ、洗浄器を動作させる 🕰

長くご使用いただくために

- ●シンナー、ベンジン、アルコールなどでふかないでください。 (変色、故障の原因になります)
- ●浴室など湿気の多いところに放置しないでください。 (結露、サビなどによる故障の原因になります)

洗浄充電器のお手入れ

困ったときに

P30~33の点検と処置をお願いします。

処置後なお異常がある場合は、お買い上げの販売店へご連絡ください。修理をご依頼される場合は、保証書と、本体・充電アダプター・洗浄充電器を販売店へご持参ください。(詳しくは**P39**)をご覧ください)

修理を依頼される前に

洗浄充電器に関する症状と処置

●充電できない・

本体背面端子と洗浄器の本体接続端子の汚れを水で湿らせた布やティッシュペーパーなどで、軽くふき取ってください。

●刃が乾かない/べたつく-

- 湿度などの条件により乾きが悪い場合があります。再度、「乾燥+充電」コースを行うか、やわらかい布などでふき取ってからシェービングを行ってください。
- 洗浄液に含まれる潤滑油が刃のまわりに残ることがあります。やわらかい布などでふき取ってください。

●コースがスタートしない。

- 充電アダプターを洗浄器に接続しコンセントに差していますか? **P22**
- | 洗浄器にシェーバーが正しく取りつけられていますか? **P22**
- ・極度の低温下(約0℃以下)では、洗浄・乾燥動作をしない場合があります。
- CHECKランプ(赤)が点滅・点灯していませんか? P33
- 「全自動」コース、「乾燥+充電」コースの終了後はSELECTボタンを押しても再度動作しません。その場合は一度洗浄器から本体を抜き、P22 手順 $8\sim 9$ を行ってください。

●洗浄皿に水がたまっている

排水口(洗浄皿の底)に詰まったご みなどを取りのぞいて ください。

P29



・本体がぬれていたり、せっけん成分やシェービング剤が付着したまま洗浄器を使用すると、洗浄皿に水がたまることがあります。

P25

水タンクの水が給水ラインを超えていませんか? P20

●刃がきれいに洗えていない

- 2週間以上本体の掃除をしなかった場合は、先にブラシ掃除をしてヒゲクズを落としてください。P26
- 洗浄剤交換時以外に水タンクへの水の補充をしたり交換しないでください。洗浄力が低下します。 (P21)
- CHECKランプが点滅、または点灯していたら「洗浄充電器のCHECKランプが点灯・点滅するときは」 **P33** をご参照ください。

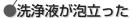
●洗浄時に刃が破れたり、変形した

- 異物が入っていま せんか?
- 刃保護用ゴムが折れ曲がったりしていませんか?
- 刃は必ず交換して ください。





・洗浄・乾燥時に断続 的にブザーのような 音がしますが異常で はありません。



- 洗浄剤にせっけん水やハンドソープが混じったり他の洗浄剤を使ったりすると洗浄液が泡立ちます。本体は十分洗い流し、よく乾燥させてから洗浄器を使用してください。
- 洗浄剤と水タンクの水を交換してください。

▶洗浄器から水が漏れた

- コース途中は洗浄剤や水タンクを取りはずさないでください。
- 洗浄器を水平に置いてください。
- 本体がぬれていたり、せっけん成分やシェービング剤が付着したまま洗 浄器を使用すると、水が漏れる場合があります。P25

困っ たときに

シェーバー本体に関する症状と処置

●ヒゲクズが飛び散る

- シェービング後、毎回洗浄すると改善されます。 **P20**
- ブラシで内刃を掃除してください。P26
- 水洗い後、十分乾燥させて専用オイルをつけてください。 **P25・35**

888

●刃が熱い

- 専用オイルをつけてく ださい。**P25・35**
- 外刃が破損あるいは 変形している場合 は、刃を取り替えて ください。**P27**

●スイッチがOFF/ON できない

• スイッチのロックを 解除してください。 P16

●充電しても使用時間が 短い

- 1回の充電で使用で きる回数が少なくな ると電池の寿命です。 P34
- 専用オイルをつけてく ださい。**P25・35**

●においが強くなった

• シェービング後、毎回 洗浄すると改善されま す。**P20**

●剃り味が悪くなった

- シェービング後、毎回 洗浄すると改善されま す。**P20**
- •刃を取り替えてください。 刃の寿命 外刃:1年 内刃:2年
- 専用オイルをつけてく ださい。**P25・35**

●音が大きい

- リニアモーター駆動のた め高い音がしますが、 異常ではありません。
- 刃がはずれていないか 確認してください。

●洗浄器で充電できなくなった

• 本体背面端子と洗浄器の本体接続端子の 汚れを、水で湿らせた布やティッシュペー パーなどで軽くふき取ってください。

●充電しても動作しない

- 使用推奨温度は5~35℃です。 使用推奨温度以外では、動作しない場合があります。
- 電池の寿命です。その場合は、交流式でも使用できません。 **P34**

洗浄充電器のCHECKランプが点灯・点滅するときは

CHECK -

点滅する

・・・洗浄剤がはずれている



洗浄剤を正しくセットし直してSELECTボタン を押し、コース選択してください。

メモ CHECKランプが点滅していても「充電」コース、「乾燥+充電」コースは 使用できます。

CHECK



点灯する

• • • 洗浄液が正しく循環していない



- (● 水タンクキャップの閉め
- 水タンクの取りつけ
- 洗浄器の傾き

正しくセットし、アダプターを抜いて再度差し た後、SELECTボタンを押しコースを選択して ください。

処置後なお点灯する場合は、洗浄液の交換時期 です。洗浄剤と水を交換してください。

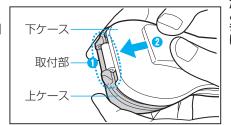
P20 · 21

メモ 「充電 コース、「乾燥+充電 コースだけの場合は、水タンクは不要です。

ハードケースの上ケースがはずれてしまったとき

下記の手順で取りつけてください。

- 1 トケースと下ケースの取付部を右図 のように合わせる。
 - ※ボタン側を先に合わせると 取りつけられません。
- ②矢印の方向に下ケースを押し込む。



よくあるご質問

Q:ご質問・・・・

「全自動 コースより 「乾燥+充電」コースが長 いのはなぜですか?

水タンクの水が少なく なってきたら補充しても 良いですか?

洗浄器は他の機種も 洗浄できますか?

電気代はいくらかかりま すか?

長期間使用しない場合は 電池が劣化しませんか?

充電は毎回行っても大丈 夫ですか?

A: 回答•••

「乾燥+充電 コースの場合、刃のオイルが洗 い落とされている可能性があるので、刃の磨 耗を防ぐため、乾燥を早めるための本体動作 がありません。

一方の「全自動 コースでは、洗浄液に潤滑油 が含まれているため、乾燥途中で本体を動か し、水分を飛ばして乾燥を早めているからで

水の補充はおやめください。 水タンクの水は洗浄剤と同時に交換してくだ さい。

ES-LA94/84/74専用となっております。 故障の原因になりますので、他の機種のご使 用はおやめください。

1か月あたり約14.7円です(毎日、「全自動」 コースを使用した場合)。本体を洗浄器に取 りつけただけの状態(待機状態)では約5.6円 かかります。(電気代は新電力料金目安単価 22円/kWh (税込)で計算)

半年以上で使用されない場合は、電池の劣化 を防止するために、半年に一度はフル充電を してください。

リチウムイオン電池を使用しており、充電電 流を制御しているので電池寿命には問題あり ません。

お知らせ

電池の寿命と交換

- ●寿命:約2週間に1回の充電で3年程度(ただし、保証は1年)です。 また、フル充電しても使用回数が極端に少なくなった場合は寿命と考 えられます。(電池寿命は使用・保管などの状態により大きく変化し ます。)
- ●交換:電池の交換は、お買い上げの販売店または、パナソニック電工お客様 ご相談窓口の修理ご相談センターにご相談ください。 ご自分で行うと防水機能が維持できず故障の原因になります。

お手入れ用品・替刃のご購入

お手入れ用品と替刃は販売店でお買い求めいただけます。パナソニックの家 電製品直販サイト「パナセンス」でもお買い求めいただけます。

Pana Sense http://club.panasonic.jp/mall/sense

お手入れ用品(別売)

シェーバー洗浄充電器 専用洗浄剤(3個入り) FS035

希望小売価格 1.838円(税込)



クリーニング液 (100ml入り) FS004 希望小売価格 630円(税込)



当社専用オイル

専用オイル

〈滴下式〉 (50ml入り) ES003P 希望小売価格 735円(税込)

シェーバーオイル 〈スプレー式〉 (100ml入り) FS006

希望小売価格 945円(税込)

替刃(別売)

快適な剃り味を維持していただくために外刃は約1年ごとに、内刃は約2年 ごとに取り替えられることをおすすめします。

/キャップのシールに使用開始年月を記入し、替刃 √交換の目安にご活用ください。



外刃

FS9165 希望小売価格 5.355円(税込)



内刃

FS9068 希望小売価格 2.835円(税込)



外刃+内刃のセット FS9025 希望小売価格

7.665円(税込)





- ●替刃の交換方法は **P27**
- ◆掲載製品の品番・仕様・価格は、2010年1月現在のものです。 予告なく変更になることがありますのでご了承ください。

小危険

お知らせ

製品を廃棄するときのお願い(リチウムイオン電池リサイクルにご協力を)

本機専用の充電式電池です。 この機器以外に使用しない。

取り出した充電式電池は充電しないでください。

- 火への投入、加熱をしない。
- ◆ くぎで刺したり、衝撃を与えたり、分解・改造をしない。
- ⊕と⊝を金属などで接触させない。
- ネックレス、ヘアピンなどと一緒に持ち運んだり 保管しない。
- 火のそばや炎天下など高温の場所で充電・使用・ 放置しない。

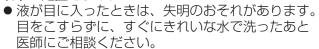
発熱・発火・破裂の原因になります。

取り出した充電式電池は乳幼児の手の届くところに 置かない。

誤って飲み込むと、体に悪影響を及ぼします。

● 万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師に ご相談ください。

充電式電池の液が漏れたときは、素手で液をさわらず、 以下の処置をする。



● 液が体や衣服に付いたときは、皮膚の炎症やけがの 原因になるので、きれいな水で十分洗い流したあと、 医師にご相談ください。

製品は廃棄するときのみ分解する。

守らないと火災・感電・けがの原因になります。 修理(電池交換など)はお買い上げの販売店または、 パナソニック電工お客様ご相談窓口の修理ご相談セン ターにご相談ください。

Li-ion

● この製品に使用しておりますリチウムイオン電池はリサイクル可能な貴重な 資源です。ご使用済み製品の廃棄に際してはリチウムイオン電池を取り出し、 充電式電池リサイクル協力店へお持ちください。

本製品の使用電池

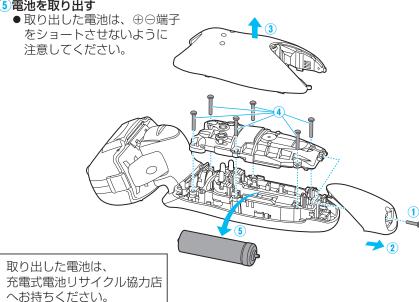
- 称:円筒密閉型リチウムイオン(Li-ion)蓄電池
- 公称電圧: DC3.6V ●数 量:]本

電池の取り出しかた

- ●この図は、製品を廃棄するための図であり、修理用の 図ではありません。ご自分で分解した場合、防水機能 が維持できず、故障する原因になります。
- 必ず本体から器具用プラグ(アダプター)を取りはずして分解してください。
- 充電残量がある場合は、止まるまでスイッチをONにして電池を使いきって ください。
- ▶ ドライバーを用い、次の手順で分解してください。

1~4の手順で分解する

(5)雷池を取り出す



愛情点検

長年ご使用のメンズシェーバーの点検を!

こんな症状はありませんか コードやアダプターが異常に熱い。

動作中に異常な音、振動がする。 本体や洗浄充電器・充電アダプターが 変形していたり、こげくさいにおいがする。

ご使用中止

故障や事故防止のため、使用を 中止し、アダプターをコンセントから抜いて、必ず販売店に点 検をご相談ください。

お知らせ

海外でのご使用について

この商品は、100~240V対応A-2プラグ仕様です。 A-2プラグ以外の地域では、プラグアダプターを別途で準備ください。

■プラグアダプターの種類

- :	タイプ	A-2	C-2
ブ	['] ラグの 形状	*1	

タイプ	f	B-3 BF(S-3)		3)		0
プラグの 形状	D					(1) (2) *2

(注)プラグアダプターは電圧の変換はできません。

※1日本国内もこのタイプのプラグ形状です。 ※2アース付タイプも使えます。

世界の電圧とプラグ<World Voltage and Plug Chart>

地域	国/地域	電圧	プラグ
北	アメリカ合衆国	120/208/240	A-2
	カナダ	120/208/240	A-2、BF
米	ハワイ	120/208/240	A-2
	イギリス	230/240	B-3,BF,0
	イタリア	125/220/230	C-2
	オーストリア	220/230	C-2,B-3
	オランダ	220/230	C-2
	ギリシャ	220/230	C-2,B-3
	スイス	220/230	C-2, B-3, BF
=	スウェーデン	220/230	C-2
I	スペイン	127/220	A-2, C-2
ッ	デンマーク	220/230	C-2
パ	ドイツ	127/220/230	C-2
	ノルウェー	230	C-2
	ハンガリー	220	C-2
	フィンランド	220/230	C-2
	フランス	127/220/230	C-2.0
	ベルギー	127/220/230	C-2
	ロシア	127/220	A-2, C-2
	オーストラリア	240/250	0
オ	グアム島	110/120/240	A-2
セフ	サイパン島	110	A-2
<i>-</i>	トンガ	240	0
セアニア	ニュージーランド	230/240	0
	フィジー	120/240	A-2, C-2, 0

地域	国 / 地 域	電圧	プラグ
	日本	100(一般家庭)	A-2
	インド	230/240/250	C-2,B-3,BF
	インドネシア	127/220/230	A-2, C-2, B-3, BF
	シンガポール	110/230	B-3、BF
	タイ	220/240	A-2、C-2、BF
ア	大韓民国	100/110/200/220	A-2.C-2.BF.0
アジア	台湾	110/220	A-2.0
ア	中華人民共和国	110/220	A-2, C-2, B-3, BF, O
	フィリピン	110/115/220/230/240	A-2, C-2, B-3, BF, O
	ベトナム	110/120/220/230	A-2, C-2
	香港特別行政区	200/220	C-2、B-3、BF
	マカオ特別行政区	115/127/220	A-2, C-2, B-3
	マレーシア	240	C-2、B-3、BF
	アルゼンチン	220/225	C-2、BF、O
中	プエルトリコ	120	A-2
南米	ブラジル	127/220	A-2,C-2
710	メキシコ	120/125/127	A-2
中	アラブ首長国連邦	220/230/240	C-2,B-3,BF
東	エジプト	220	C-2、B-3、BF
•	クウェート	240	C-2,B-3,BF
アフ	トルコ	220/230	A-2, C-2
Ú	南アフリカ共和国	220/230/240/250	C-2,B-3,BF
カ	モロッコ	115/127/220	C-2

定格・仕様

電源方式	充電·交流式		約9W(AC100V交流式使用時)
定格電圧	AC100-240V 50-60Hz 約6W (AI		約6W (AC100V充電時)
定格容量	20VA	消費	約10W
充電時間	約1時間(室温15~35℃) 電力 (AC100V「全自動」コー		(AC100V「全自動」コース時)
使用電池	リチウムイオン電池(600mAh)		約0.3W
質量(重量)	本体約205g(キャップ除く)		(AC100V洗浄充電器待機時)

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・使いかた・お手入れなどは

■まず、お買い上げの販売店へご相談ください

			▼お買い上げの	際に記入されると	便利です	
販 売 店	名					
電	話	()	_		
お買い上げ	日		年	<u> </u>	月	日

修理を依頼されるときは

「修理を依頼される前に」(P.30~33)でご確認のあと、直らないときは、まずアダプターを抜いてお買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

●製品	品 名	メンズシェーバー
●品	番	ES-LA94 ES-LA84
●故障の	の状況	できるだけ具体的に

●保証期間中は、保証書の規定に従って、お買い上げの販売店が修理をさせていただきますので、おそれ入りますが、製品に保証書を添えてご持参ください。

保証期間: お買い上げ日から本体 1 年間(ただし、刃、専用洗浄剤は消耗品ですので、 保証期間内でも「有料」とさせていただきます)

- ●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により修理させていただきます。
- *修理料金は、次の内容で構成されています。

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

部品代 部品および補助材料代

出張料 技術者を派遣する費用

*補修用性能部品の保有期間 6年

当社は、このメンズシェーバーの補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品)を、製造打ち切り後6年保有しています。

■転居や贈答品などでお困りの場合は、以下の窓口にご相談ください

パナソニック電工お客様ご相談窓口のご案内

修理・お手入れ・お取扱い・工事などのご相談は、まずお買い求めの販売店・工事店へお申し付けください。

・転居や贈答品などでお困りの場合は、商品名・品番をご確認の上、下記窓口へ

●修理に関するご相談は…………

修理ご相談センター

ナビダイヤル (全国共通番号) **2.0570-081-365**

全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。 365日/受付9時~20時

ただし、携帯電話・PHS・IP/光電話等は下記の電話番号へおかけください。 大阪 全06-6906-1090 f571-8886 大阪府門真市門真1048 バナソニック電エテクノサービス(株) 札幌 全011-261-6401 電 名話屋 全052-551-7900 電

東京 203-5392-7190 📾 福岡 2092-622-0531 📾

●使いかた・お手入れなどのご相談は…

パナソニック お客様ご相談センター _{受付9時~20時}

パナは 365日

電 話 ダイヤル 0120-878-365 ※携帯電話・PHSからもご利用に

- なれます。 ■上記番号がご利用いただけない場合…**06-6907-1187**
- ■FAX フリーダイヤル **○○**...**0120-878-236**
- ※で使用の回線(IP電話やひかり電話など)によっては、回線の混雑時に数分で切れる場合があります。
- ※毎印は大阪へ自動転送になり、拠点から大阪までの転送通信料は弊社負担です。
 ※所在地、電話番号、受付時間などが変更になることがあります。
- 0911

※「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 http://panasonic.co.jp/cs/

ご相談におけるお客様に関する情報のお取り扱いについて

パナソニック電工株式会社およびパナソニック電工グループ関係会社(以下「当社」)は、お客様の個人情報をパナソニック製品に関するご相談対応や修理サービスなどに利用させていただきます。併せて、お問合せ内容を正確に把握するため、ご相談内容を録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいておりますので、ご了承願います。当社は、お客様の個人情報を適切に管理し、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に個人情報を開示・提供いたしません。個人情報に関するお問合せは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

会員サイト「CLUB Panasonic Iで「ご愛用者登録 Iをしてください

http://club.panasonic.jp/





※このサービスは WEB 限定のサービスです。

パナソニック株式会社 製造元 パナソニック電工株式会社 ビューティ・ライフ事業部

〒522-8520 滋賀県彦根市岡町33番地